Index of Claims

Allowed

Application/Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/804,764 Examiner JOHNSGARD ET AL.

Rejected (Through numeral)
Cancelled

Cancelled N

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

1797

Claim			L	_				J		Ш								l						l l			_					
The color of the	Cle	im	_			-	Dot				_		im	_			_	hata	_			1		aim I				Dot				
1	Cic		⊢		_	_	I	Ī	_		\dashv	Cic					Ť	T	$\overline{}$	т	$\overline{}$	1			\neg	\neg	$\overline{}$	T	Ť		Т	-
2	Final	Original	8/18/08									Final	Original										Final	Original								
3		1	~		Т	Н		Н	Т	П	П		51	Т	П	\Box	7	\neg	\dashv	+	$^{+}$	1	\vdash	101	\neg	\top	$^{+}$	$^{+}$		П		_
4		2	~			Г	П	П	П		П		52	П		П	\neg	\neg	T	T	\top	1		102	\neg	\neg	\top	Т	Г	П		
5 - 55 105 105 105 106 107 106 107 106 107 107 108 108 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 110 110 110 110 110 110 110 110 1110 1110 1111 1111 1112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 113 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 66 66 1116 116 66 66 1116 116 117 117 118 118 118 118 118 118 119 119 119 119 119 1119 1119 1120 1111 1121<																	\Box	\Box	\Box]				\Box	Τ					
6																		\Box	\Box	I]				\perp	\perp					
7 ~ 8 - 107 - 108 9 ~ 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 110 110 110 110 110 1110 1110 1110 1111 1111 1111 1111 1111 1112 1112 1112 1112 1112 1112 1112 1112 1112 1112 1113 1114 1114 114						\perp		ш		Ш	Щ				Ц	Ш	_	_	_	4	\perp	Į			_	\perp	\perp	\perp		Ш		
S						L	┡	ш		Ш	Щ				Ш	Ц	_	_	4	4	_				_	_	+	╀		Ш		
9				ш		H	⊢	Н		Н	Щ				Н	Н	-	-	-	+	+	Į.	<u> </u>		-	-	+	╀		Н	_	
10						_	-	Н		Ш	Щ				Н	Н	-	-	-	+	+	4	⊢		_	+	+	╀		Н		
111 - 66 12 - 62 13 - 62 14 - 64 15 - 65 16 - 66 17 - 66 18 - 66 17 - 66 18 - 68 19 - 69 20 - 70 21 - 71 22 - 72 23 - 73 24 - 74 25 - 76 26 - 76 27 - 77 28 - 78 29 - 77 28 - 78 128 - 128 29 - 79 128 - 129 30 - 80 33 - 128 42 - 77 77 - 128 127 - 127 28 - 78 128 - 129 30 - 80 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>Н</td><td>_</td><td>Н</td><td>⊢</td><td>Н</td><td>H</td><td>Н</td><td>Н</td><td></td><td></td><td></td><td>Н</td><td>Н</td><td>-</td><td>\dashv</td><td>-</td><td>+</td><td>+</td><td>-</td><td>⊢</td><td></td><td>\dashv</td><td>+</td><td>+</td><td>╀</td><td>\vdash</td><td>Н</td><td>-</td><td></td></td<>				Н	_	Н	⊢	Н	H	Н	Н				Н	Н	-	\dashv	-	+	+	-	⊢		\dashv	+	+	╀	\vdash	Н	-	
12 - 62 1112 113 114 114 115 115 116 116 116 117 116 117 117 118 119 119 119 119 110 119 120 121 121 121 121 121 121 121 122				Н	_	Н	\vdash	Н	H	Н	Н	\vdash			Н	Н	\dashv	\dashv	+	+	+	1	⊢		\dashv	+	+	+	\vdash	Н	-	_
13 - 68 1113 1114 115 - 64 1115 114 - 114 - 115 - 66 1115 - 116 - 66 1115 - 116 - 116 - 116 - 116 - 116 - 116 - 116 - 116 - 117 - 118 - 68 - 111 - 117 - 118 - 118 - 68 - 1118 - 119 - 119 - 120 - 119 - 120 - 119 - 120 - 120 - 120 - 121 - 121 - 121 - 121 - 121 - 121 - 122 - 122 - 123 - 122 - 123 - 123 - 123 - 123 - 123 - 123 - 123 - 123 - 123 - 123 - 125 - 126 - 127 -	-			Н	\vdash	Н	\vdash	Н	\vdash	Н	Н	H		Н	Н	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	+	1	\vdash		\dashv	+	+	+	\vdash	Н	-+	
144 ~ 64 1114 115 ~ 115 ~ 65 1115 ~ 116 ~ 116 ~ 116 ~ 116 ~ 116 ~ 116 ~ 116 ~ 117 ~ 117 ~ 117 ~ 117 ~ 117 ~ 117 ~ 117 ~ 117 ~ 118 ~ 66 ~ 111 ~ 111 ~ 112 ~ 111 ~ 112 ~ 112 ~ 112 ~ 112 ~ 112 ~ 112 ~ 112 ~ 127 ~ 127 ~ 127 ~ 127 ~ 127 ~ 127 ~ 127 ~ 127 ~ 127 ~ 127 ~<	\neg			Н	H	Н	 	Н	Н	Н	Н	\vdash		Н	Н	Н	+	\dashv	+	+	+	1	\vdash		\dashv	+	+	1		Н	+	
15 - 66				Н	Н	Н	T	Н	Н	Н	Н	М			Н	Н	_	\dashv	+	$^{+}$	$^{+}$	1	\vdash		\dashv	\top	$^{+}$	1		Н	-	
16 ~ — 66 — 116 — 116 — 117 — 67 — 117 — 117 — 118 — 68 — 117 118 — 119 — 69 — 119 — 120 — 119 — 120 — 119 — 120 — 119 — 120 — 119 — 120 — 112 — 121 — 121 — 121 — 121 — 122 — 122 — 122 — 122 — 122 — 122 — 122 — 122 — 122 — 122 — 122 — 122 — 122 — 122 — 122 — 122 — 127 — 126 — 127 — 127 — 127 — 127 — 127 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td>т</td> <td>Т</td> <td>П</td> <td>Н</td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td>\vdash</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>7</td> <td>$^{+}$</td> <td>$^{+}$</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>115</td> <td>\dashv</td> <td>\top</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>т</td> <td>Н</td> <td>1</td> <td>_</td>				П		П		т	Т	П	Н	П			П	\vdash	\dashv	\dashv	7	$^{+}$	$^{+}$	1	-	115	\dashv	\top	+	+	т	Н	1	_
18 ~ 68 1118 119 20 ~ 19 ~ 69 119 120 20 ~ 70 119 120 121 21 ~ 71 121 122 122 23 ~ 73 122 122 123 24 ~ 74 122 123 124 25 ~ 75 128 128 128 26 ~ 76 128 127 129 29 79 129 129 129 30 80 90 159 129 31 81 131 131 131 32 82 82 132 132 33 83 83 133 133 34 84 134 134 134 35 85 135 135 135 36 86 136 137 137 38 88 133 137			~					П			П				П	П	\neg	\neg	\neg	\top		1			コ	\neg	\top			П		
19 -		17	~				Г	П	П	П	П		67			П	┪	T	T	T	\top	1		117	コ	\neg	Т	Т	П	П		
20																	\Box		\Box	I	\perp]				\Box	Ι					
21 ~ 71 121 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 126 126 127 128 127 128 127 128 127 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 <td></td> <td>\Box</td> <td>\Box</td> <td>\Box</td> <td>1</td> <td></td> <td>]</td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td>\perp</td> <td>T</td> <td>\perp</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>																	\Box	\Box	\Box	1]			\Box	\perp	T	\perp				
122 122 122 122 123 124 124 124 124 125 125 125 126								ш	┖	Ш	Щ				Ц	Ш	_	_	_	4	\perp	Į			_	_	_	1		Ш		
23 ~ 123 24 ~ 74 25 ~ 75 26 ~ 76 27 ~ 125 28 ~ 78 29 ~ 79 30 ~ 80 31 ~ 81 32 ~ 82 33 ~ 82 33 ~ 83 34 ~ 84 35 ~ 85 36 ~ 86 37 ~ 133 38 ~ 85 37 ~ 138 ~ 38 ~ 86 ~ 39 ~ 138 ~ 30 ~ 139 ~ 31 ~ 130 ~ 32 ~ 132 ~ 33 ~ 133 ~ 34 ~ 134 ~ 35 ~ 135 ~ 36 ~ 135 ~ 37 ~ 138 ~ 38 ~ 138 ~ 39 ~ 140 ~ 40 ~ 90 ~ 41 ~ 90 ~ 42 ~ 92 ~								ш	Ш	Ш	Щ				Ц	Ш	_	_	_	4	\perp	1	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		_	_	_	1		Ш		
24 ~ - 174 124 - 125 - 125 - 126 - 126 - 126 - 126 - 126 - 126 - - 126 - - 127 - 127 - - 127 - - 128 - - 128 - - 128 - - 128 - - 129 - - 129 - - 129 - - 129 - - 129 - - 129 - - 129 - - 129 - - 129 - - 129 - - 129 - - 129 - - 129 - - 129 - - - - - - - - - - - - - - - - - - <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ш</td><td></td><td>Ш</td><td>Щ</td><td></td><td></td><td></td><td>Н</td><td></td><td>_</td><td>4</td><td>4</td><td>+</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td>+</td><td>1</td><td></td><td>Ш</td><td></td><td></td></td<>								ш		Ш	Щ				Н		_	4	4	+	_				_	_	+	1		Ш		
25 -						_	_	ш		Ш	Щ				Ш	Ш	_	_	\dashv	+	\perp				_	_	+	\perp		Ш		
26 ~ 76 126 126 27 ~ 77 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 135 135 136 135 135 136 135 135 135 135						Н	⊢	Н	_	Н	Н				Н	Н	-	\dashv	+	+	+	ł	⊢		-	+	+	+	-	Н		_
27 - 127 - 127 - 128 - 128 - 128 - 128 - 129 - 129 - 130 - 130 - 130 - <td></td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td></td> <td>Н</td> <td>\vdash</td> <td>Н</td> <td></td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td>-</td> <td>\dashv</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>ł</td> <td>⊢</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td></td> <td>Н</td> <td>_</td> <td></td>				Н		Н	\vdash	Н		Н	Н	\vdash			Н	Н	-	\dashv	+	+	+	ł	⊢		\dashv	+	+	+		Н	_	
28 78 128 128 29 79 129 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 136 136 36 86 136 136 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 40 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 44 94 144 144 44 95 146 146 46 96 146 146 47 </td <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td>-</td> <td>Н</td> <td>⊢</td> <td>Н</td> <td>H</td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>-</td> <td>⊢</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td>-</td> <td>_</td>	-			Н	-	Н	⊢	Н	H	Н	Н	\vdash			Н	Н	\dashv	\dashv	+	+	+	-	⊢		\dashv	+	+	+	Н	Н	-	_
29 79 129 129 30 80 130 130 130 31 81 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 135 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 139 144 144 144 144 149 149 149 144 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144			-	Н	_	Н	\vdash	Н	\vdash	Н	Н				Н	Н	\dashv	\dashv	+	+	+	┨	\vdash		\dashv	+	+	+	+	Н	-	_
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 132 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 137 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 44 94 144 44 94 144 44 94 144 44 94 144 44 96 146 45 96 146 46 96 146 47 97 147 48 99 148		20	\vdash	Н	_	Н	\vdash	Н	Н	Н	Н				Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	1	\vdash		\dashv	$^+$	+	+	\vdash	Н	_	
31 81 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 135 137 135 137 135 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 144 145 145 145			\vdash			Н	t	Н	Н	Н	Н				Н	\vdash	\neg	7	\dashv	$^{+}$	+	1	\vdash		\neg	$^{+}$	+	$^{+}$		Н	_	
32 62 132 133 33 83 133 134 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 136 37 137 137 137 38 88 138 138 39 89 139 140 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 146 47 97 147 147 48 99 148 148 49 99 149										П	П				П	П	1	7	\neg	$^{+}$		1			_	\neg	$^{+}$	1		П		
34 84 134 134 135 135 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 146 146 146 146 146 146 146 146 146 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		32									П		82	П	П	П	┪	\neg	\neg	\top		1	-				\top			П		
35 85 135 135 36 86 136 136 37 87 137 137 38 88 138 139 39 89 139 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 47 97 147 147 48 98 148 148 49 99 149 149		33	Г	П	Т	П	П	П	П	П	П		83	П	П	П	┪	╗	T	T	\top	1	$\overline{}$	133	\neg	\neg	Т	Т	Т	П	\neg	
36 66 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 146 146 146 147 147 147 147 147 148 148 148 148 148 149 140 140 140																			J	I	I]		134		\perp	I					Ξ
37 87 137 38 38 88 138 139 39 89 139 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 146 47 97 147 147 48 98 148 148 49 99 149 149																		\Box	\Box	I	I]				\perp	Т	Г				
38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 146 47 97 147 147 48 96 148 148 49 99 149 149						Ľ	L	┖		\Box	Ц				Ц	Ц	_	_			1	Į			_	\perp	1	Γ				
39 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 95 145 47 97 147 48 98 148 49 99 149			<u> </u>	Ш	_	\vdash	╙	ш	_	Ш	Ц			\perp	Ц	Ш	_	4	4	4	_	Į	<u> </u>		_	_	+	\perp	_	Ш	_	_
40 99 1140 141 42 42 92 1442 43 93 1443 144 44 94 144 144 144 146 146 146 146 146 146 14	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1	⊢	⊢	Н	Ц	ш		L	Ы	Ы	_	_	4	4	4	1	├_		_	4	4	1	-	Ы	_	_
41 91 42 92 43 92 43 94 44 95 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	ш	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	_	Н		_		<u> </u>	Н	Ы	_	_	4	+	+	1	├		-	-	+	_	ـ	Н	_	_
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	_		-	H	-	-	١–	\vdash	⊢	Н	Н	\vdash		H	Н	\vdash	-1	-	4	+	+	1	├—		-	+	+	+	-	H	-	_
43 93 143 144 4 94 145 95 146 145 147 147 148 148 149 99 99 149	-		-	Н	-	⊢	├-	├-	⊢	Н	Н	-		-	Н	\vdash	-	\dashv	+	+	+-	1	├—		\dashv	-	+	╫	+-	Н	-	_
44 94 1144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	_		\vdash	Н	-	Н	+	Н	Н	Н	Н			Н	Н	Н	\dashv	\dashv	+	+	+	1	\vdash		\dashv	+	+	+	\vdash	Н	-	
45	-		\vdash	Н	\vdash	Н	+	Н	⊢	Н	Н	Н		Н	Н	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	+	1	\vdash		\dashv	+	+	+	+	Н	+	-
46 99 146 147 47 97 147 148 99 148 99 148 149 99 149 149			\vdash	Н	Н	Н	+	Н	Н	Н	Н			Н	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	1	\vdash		\dashv	+	+	+		Н		_
47 97 147 148 98 148 149 99 149 149 149 1	-		\vdash	Н	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н			Н	Н	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	+	1	\vdash		\dashv	+	+	+		Н	-	_
48 98 49 148 149 149			\vdash	Н				\vdash	\vdash	Н	Н				Н	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	+	1			\dashv	+	+	+		Н	-	_
49 99 149			-				t	т	\vdash	Н	Н				Н	\vdash	_	_	\dashv	+	+	1			\neg	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$		Н	_	_
						Т				П	П				П	П	\dashv	\neg	\dashv	+	\top	1			\neg	\top	\top	\top		П		_
		50						П			П		100		П	П	\neg	\neg	\neg	\top	\top	1			\neg	\neg	\top	Т		П		